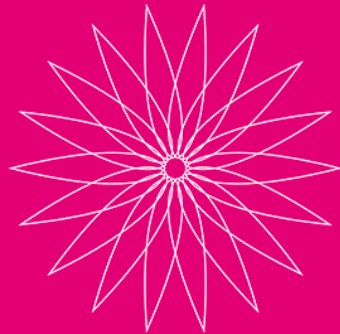


#LTEÜBERALL UND NETZMODERNISIERUNG

Walter Goldenits

Geschäftsführer Technik Telekom Deutschland GmbH



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

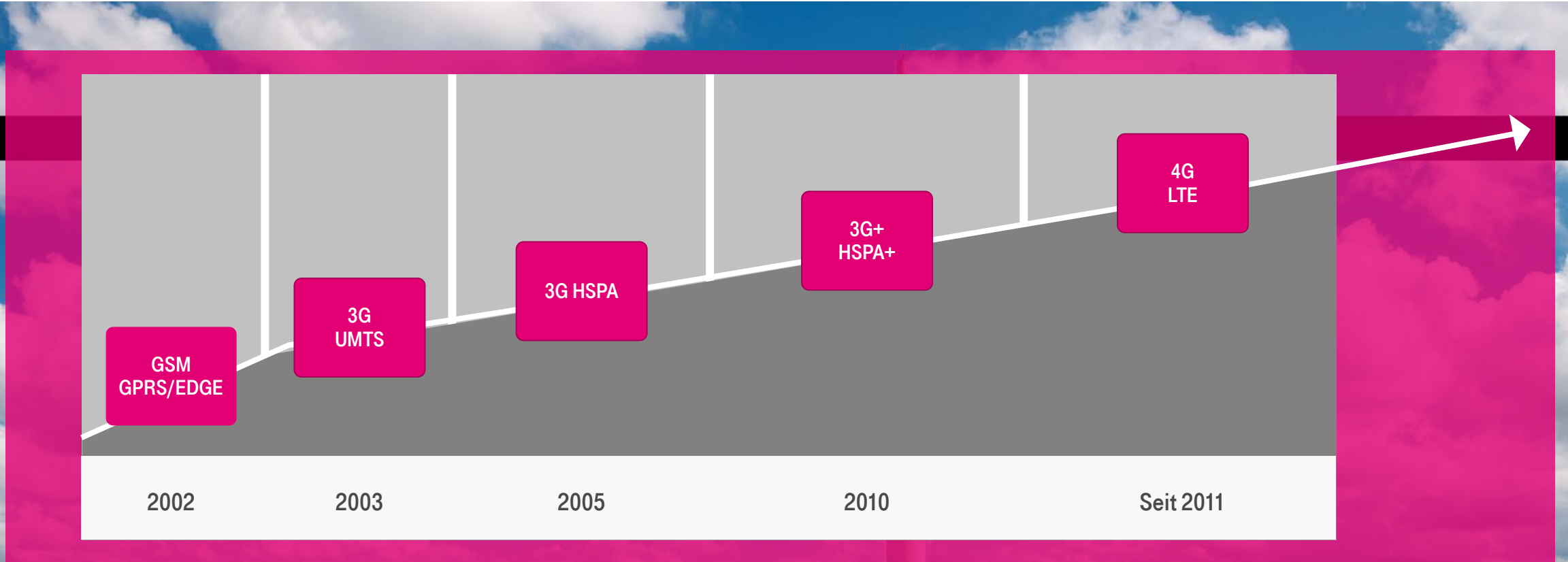
DER NÄCHSTE SCHRITT IM BESTEN MOBILFUNKNETZ DER TELEKOM



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

VON GSM ZU LTE

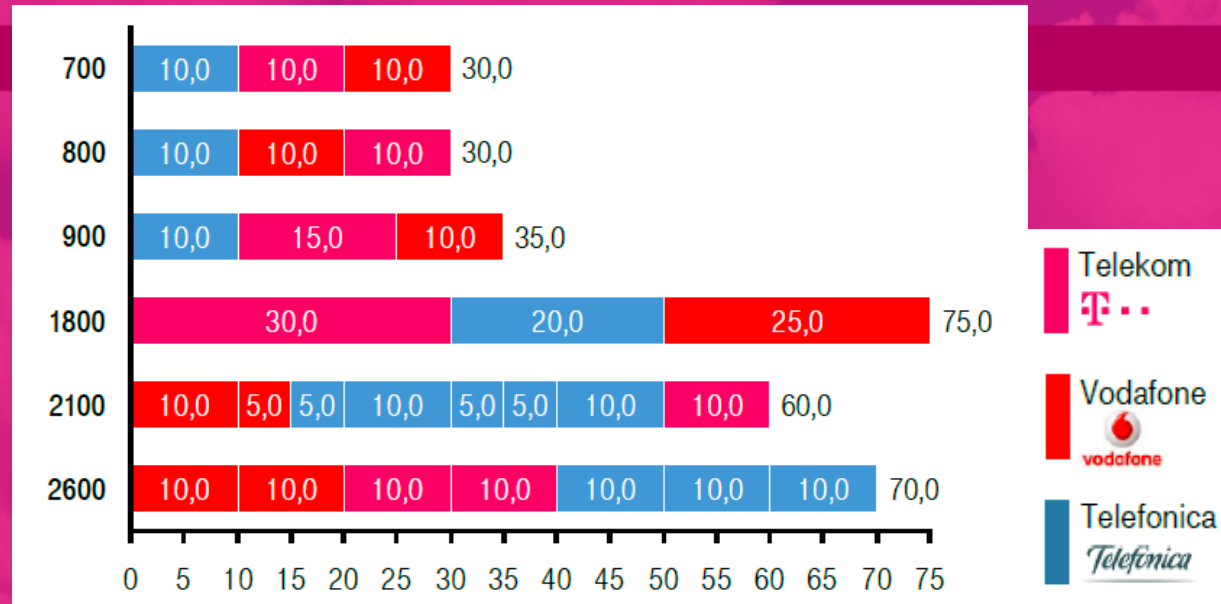
WIR TREIBEN DEN MOBILFUNKAUSBAU IN DEUTSCHLAND



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

AUKTION 2015

TELEKOM ERSTEIGERT FREQUENZEN FÜR DIE ZUKUNFT

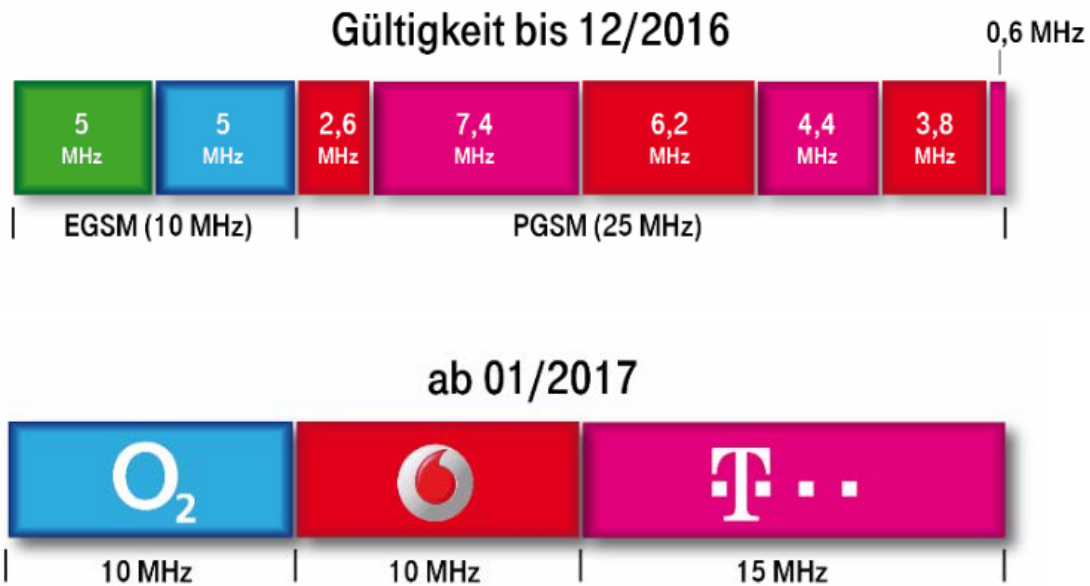


*LTE 900 Aufteilung: Zielbild 01.2017



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

„RESHUFFLING“ ERFOLGREICH

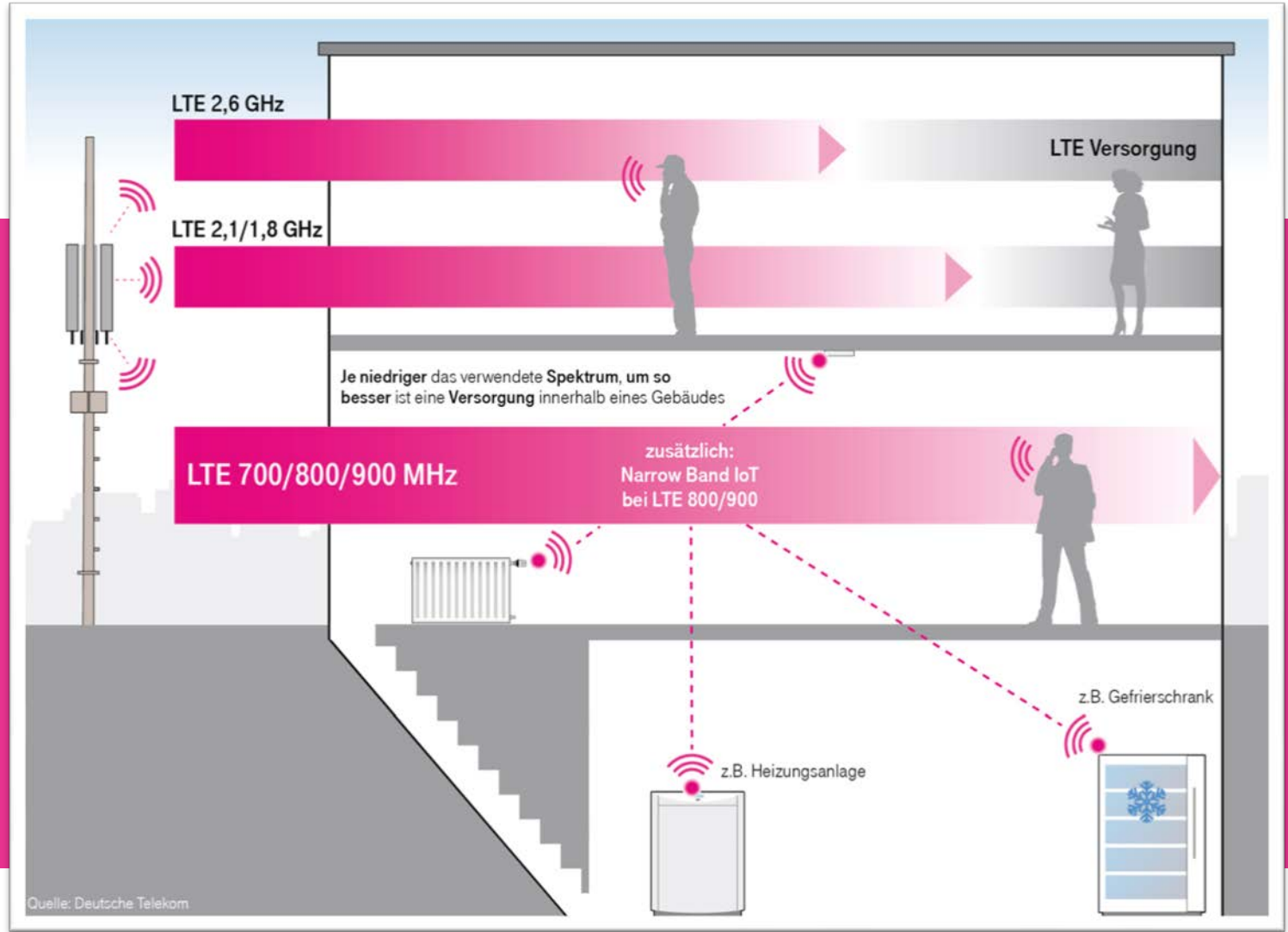


- Komplettes Reshuffling innerhalb von fünf Wochen
- Keine Beeinträchtigung für unsere Kunden durch Reshuffling
- Grundlage zur Einführung LTE 900



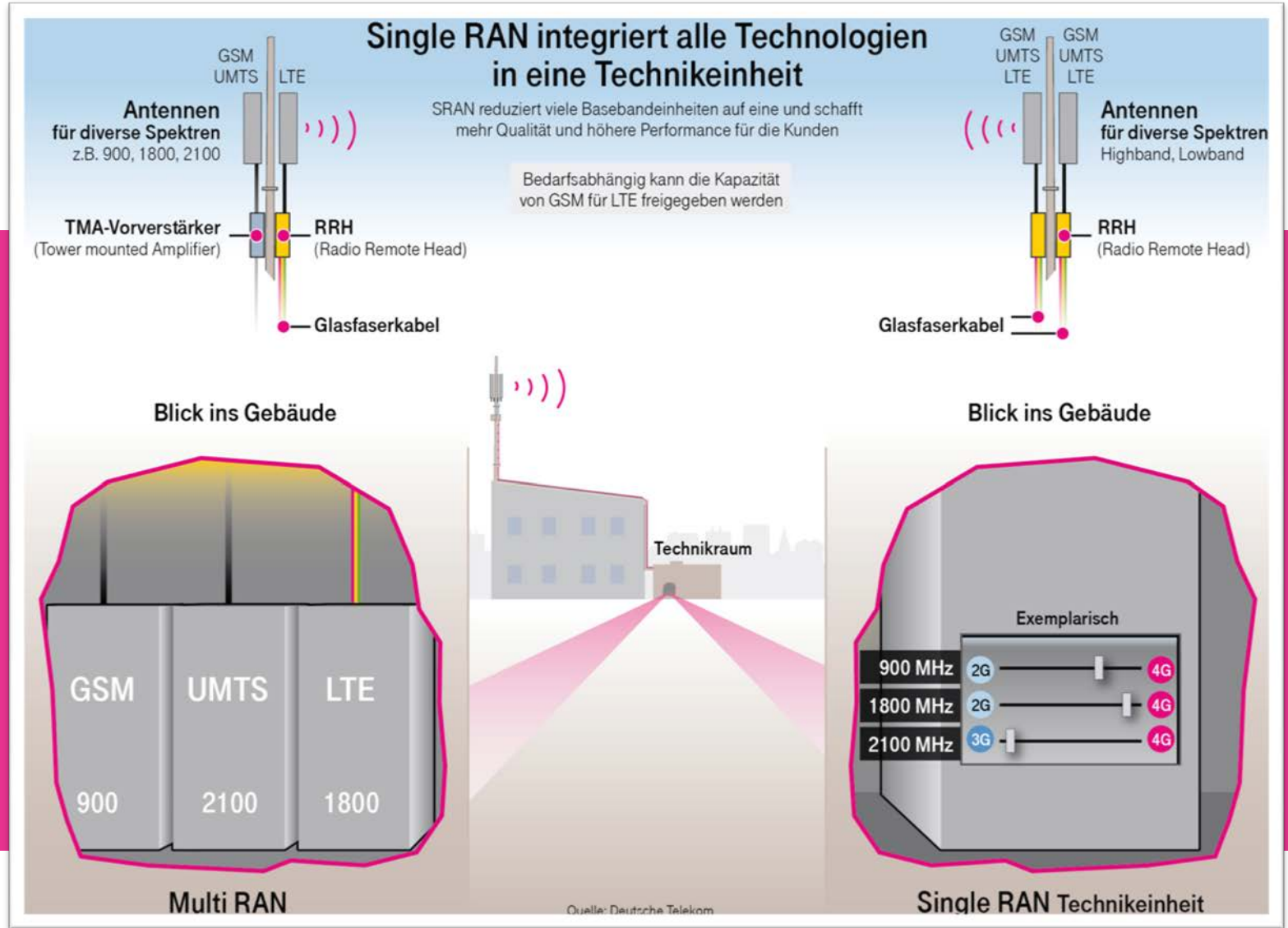
LTE 900

DAS #LTEÜBERALL



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SINGLE RAN MODERNISIERUNG



LTE 900 LIVE

#LTEÜBERALL „FÜR WOHNZIMMER, KNEIPE, INTERNET DER DINGE“

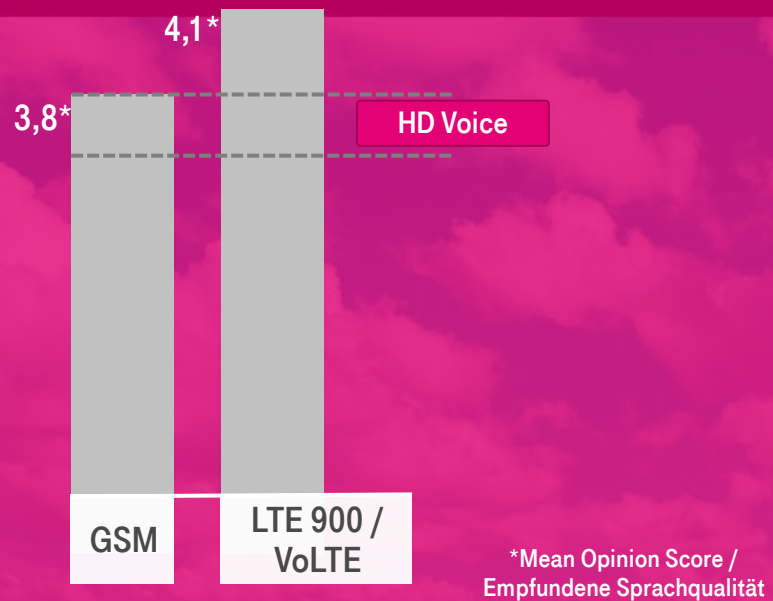


ERLEBEN, WAS VERBINDET.

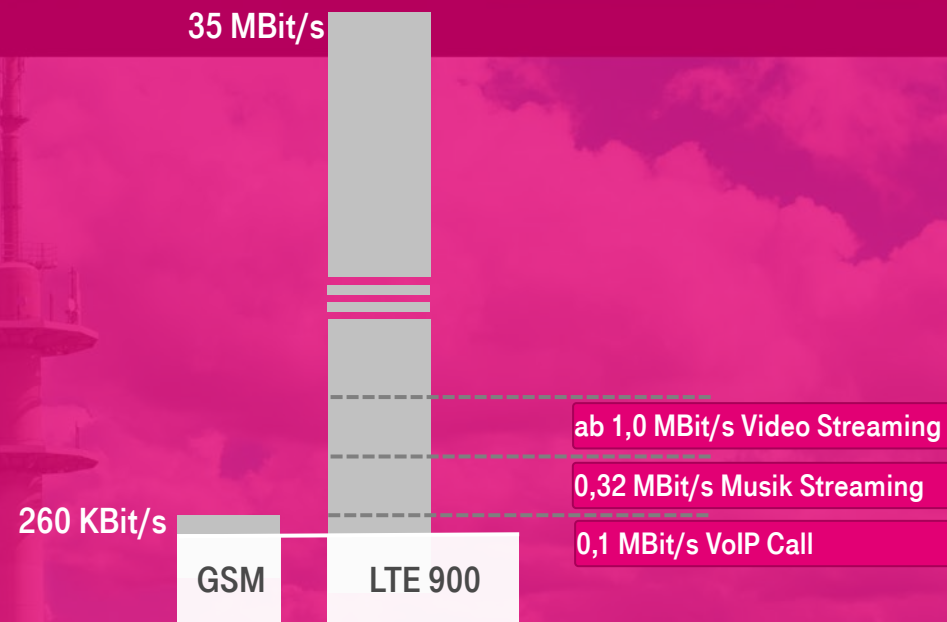
LTE 900 LIVE

SPRACHQUALITÄT UND DATENTRANSFER

Sprachqualität



Datentransfer LTE 900 (mit 5MHz)



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

LTE 900

AUSBAUPLANUNG – GRUNDLAGE FÜR DAS NETZ DER ZUKUNFT

- Start mit: Bonn, Köln, Leipzig, Berlin und Stuttgart
- 4000 Mobilfunkstandorte bis EOY 2017 mit LTE 900
- Bis 2019 alle Mobilfunkstationen LTE 900 fähig
- Größtes Modernisierungsprogramm im Mobilfunk



SINGLE RAN UND #LTEÜBERALL

ZUHAUSE IM BESTEN NETZ DER TELEKOM

- Erfolgreiches Reshuffling legt die Basis für LTE-Rollout in Frequenzband 900
- LTE 900 bringt deutliche Verbesserung bei der Inhouse-Versorgung
- Modernstes Mobilfunknetz dank Single RAN für unsere Kunden



VIELEN DANK!